



Duromètre PCE-2600N



Duromètre PCE-2600N

Duromètre PCE-2600N pour mesurer la dureté de surface / Écran OLED / Structure compacte / Appareil de mesure portable alimenté par accumulateur / Valeur limite d'alarme / Mesure sur 360°

Le duromètre s'utilise partout où il est nécessaire de mesurer rapidement la dureté. Ce duromètre permet de déterminer la dureté de différents types de métal. Ce duromètre est spécialement adapté au contrôle de qualité et au contrôle d'entrée de marchandises. Il est possible de stocker les valeurs mesurées dans la mémoire interne et les récupérer ensuite sur un écran. N'oubliez pas que ces valeurs ne peuvent être récupérées que sur l'écran et qu'il n'est pas possible de les transférer sur d'autres appareils.

Le maniement du duromètre est aisé puisqu'il peut s'utiliser avec une seule main. Grâce à sa structure, il est possible de déterminer la dureté de surface dans des orifices ou autres cavités. Ses dimensions réduites ainsi que son écran OLED clair font de lui un appareil fonctionnel. L'écran OLED du duromètre indique plusieurs fonctions, ce qui permet à l'utilisateur de comprendre immédiatement le type de dureté qu'il est en train de mesurer, la direction de mesure et la valeur mesurée.

- ▶ Valeur limite d'alarme
- ▶ Idéal pour réaliser des mesures dans des orifices
- ▶ Mesure de dureté de surface dans des métaux
- ▶ Mémoire interne
- ▶ Écran OLED
- ▶ Alimenté par accumulateur

Subject to change

Fiche technique

Méthode de mesure	Selon Leeb
Type de percuteur	DL
Plages de mesure	HLD: 170 ... 960 HRC: 17,9 ... 69,5 HB: 19 ... 683 HV: 80 ... 1042 HS: 30,6 ... 102,6 HRA: 59,1 ... 88 HRB: 3,5 ... 101,7
Précision	HLD: $\pm 0,5$ %
Dureté maximum	1042 HV
Écran	OLED, 128 x 64
Répétabilité	HLD: $\pm 0,8$ %
Dureté maximum	1042 HV
Unités	HLD, HRC, HB, HV, HS, HRA, HRB
Écran LCD	15 mm / 0.59 " rétro-éclairé
Matériel	Acier Acier fondu Alliage d'acier Acier inoxydable Fer fondu Graphite sphéroïdal Alliages d'aluminium Laiton Bronze Bronze d'étain

Plages de mesure selon le type de matériel

Acier	HRC: 17,9 ... 68,5 HRB: 59,6 ... 99,6 HRA: 59,1 ... 85,8 HB: 127 ... 651 HV: 83 ... 976 HS: 32,2 ... 99,5
Acier fondu	HRC: 17,9 ... 68,5 HRB: 59,6 ... 99,6 HRA: 59,1 ... 85,8 HB: 127 ... 651 HV: 83 ... 976 HS: 32,2 ... 99,5
Acier inoxydable	HRB: 46,5 ... 101,7 HB: 85 ... 655 HV: 85 ... 802
Fer fondu	HB: 93 ... 334
Laiton	HRB: 13,5 ... 95,3 HB: 40 ... 173
Bronze	HB: 60 ... 209
Cuivre	HB: 45 ... 315
Durée de fonctionnement	Environ 10 h

Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change

Alimentation	Accumulateur Li-Ion
Interface	USB 2.0
Dimensions	205 x 32 x 25 mm
Poids	650 g
Conditions de fonctionnement	-10 ... +50 °C, <90 % H.r.
Conditions de stockage	-30 ... +60 °C, <90 % H.r.

Subject to change

